

Faculteit Wetenschappen

Master of Science in Plant Biotechnology

Onderwijstaal: Engels

Programmaversie 2

1 Algemene opleidingsonderdelen 30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003104 Plant onderzoekstechnologieën <i>Hilde Nelissen -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:1	75
2	C003825 Functionele genoombiologie van planten <i>Klaas Vandepoele -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:1	80
3	C003162 Plantenbiotechnologie: bioveiligheid, IP en maatschappij <i>Koen Vanhalst -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3		1	A:1	80
4	C003100 Moleculaire plantenveredeling <i>Tom Ruttink -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:1	80
5	C003095 Interactie van planten met de omgeving <i>Dominique Van Der Straeten -- Vakgroep Biologie</i>	3		1	A:1	80
6	C003098 De plantencel <i>Lieven De Veylder -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:2	80
7	C003099 Plantengroei en -ontwikkeling <i>Tom Beeckman -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:2	80
8	C003163 Plantenopbrengst <i>Hilde Nelissen -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:1	80
9	C003263 De plant als productiesysteem <i>Frank Van Breusegem -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:J	80
10	C003097 Biotische interacties bij planten <i>Sofie Goormachtig -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:2	80

2 Keuzeopleidingsonderdelen 6 studiepunten

Op te nemen: 6 studiepunten te selecteren uit de domeinen Levenswetenschappen, Intellectuele eigendom of Vaardigheden uit het studieaanbod van de Vlaamse Gemeenschap. Na goedkeuring van de faculteit.

In het eerste modeltraject verdeeld als: 6 studiepunten in jaar 1

en in het tweede modeltraject als: 6 studiepunten in jaar 2.

3 Masterproef 24 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003164 Masterproef <i>N. N.</i>	24		1	A:J	600

Onderwijstalen

Wanneer een cursus niet (enkel) gedoceerd wordt in de onderwijstaal van het programma, worden de werkelijk gebruikte talen aangegeven tussen haakjes na de cursusnaam, met de volgende betekenis:

bg: Bulgaars	de: Duits	es: Spaans	ja: Japans	pl: Pools	sh: Kroatisch/Servisch	zh: Chinees
cs: Tsjechisch	el: Grieks	fr: Frans	nl: Nederlands	pt: Portugees	sl: Sloveens	
da: Deens	en: Engels	it: Italiaans	no: Noors	ru: Russisch	sv: Zweeds	

Semesterinformatie

Semesters worden aangegeven door hun nummer (1 of 2); semester 3 stelt de zomerperiode voor.

Wanneer een semesternummer wordt voorafgegaan wordt door een letter, geeft dit aan dat de cursus aangeboden wordt in meerdere sessies. De letter stelt dan de betrokken sessie voor.

Wanneer een semesternummer tussen haakjes wordt getoond betekent dit dat de cursus dit academiejaar niet aangeboden wordt in de betrokken aanbodsessie. De aanbodfrequentie en het eerstvolgende aanbod worden aangegeven door de onderstaande codes:

a: tweejaarlijks	c: jaarlijks, vanaf 2025-2026	f: jaarlijks, vanaf 2026-2027	i: jaarlijks, vanaf 2027-2028
b: driejaarlijks	d: tweejaarlijks, vanaf 2025-2026	g: tweejaarlijks, vanaf 2026-2027	j: tweejaarlijks, vanaf 2027-2028
	e: driejaarlijks, vanaf 2025-2026	h: driejaarlijks, vanaf 2026-2027	k: driejaarlijks, vanaf 2027-2028